



POVODÍ LABE, státní podnik

odbor VHL, laboratoř Hradec Králové

Víta Nejedlého 951/8, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ

IČO: 70890005

DIČ: CZ70890005

tel: 495 088 777 fax: 495 088 742



Zadavatel rozboru:

IČO: 70890005

DIČ: CZ70890005

obj. č.:

Povodí Labe, státní podnik - OIČ

Víta Nejedlého 951
Hradec Králové
500 03

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2121/21

Ze dne: 31.5.2021

strana/počet stran: 1/2

Zkušební laboratoř akreditovaná ČIA č.1264 dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

Laboratoř je držitelem povolení Státního úřadu pro jadernou bezpečnost čj. 50760/2006 vydaného 9.10.2006 s platností do 31.12.2026.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Výsledky rozboru se týkají pouze předmětu analýz a nenahrazují jiné dokumenty.

| Č.vzorku | Místo odběru | Materiál | Hloubka (m) |
|----------|-----------------------------|---------------|-------------|
| 4707 | VD Lovosice - dalby | vzorek odpadu | |
| 4708 | VD Dolní Beřkovice | vzorek odpadu | |
| 4709 | VD Roudnice nad Labem dalby | vzorek odpadu | |
| 4710 | VD Obříství dalby | vzorek odpadu | |
| 4711 | VD Štětí dalby | vzorek odpadu | |

| Č.vzorku | Zahájení odběru | Ukončení odběru | Odebral | Typ odběru | Evidováno | Zahájení analýz | Ukončení analýz |
|----------|-----------------|-----------------|-----------------|------------|-----------|-----------------|-----------------|
| 4707 | 29.4.21 12:30 | | Seiler Miroslav | odpad VO01 | 11.5.21 | 11.5.21 | 28.5.21 |
| 4708 | 30.4.21 9:50 | | Seiler Miroslav | odpad VO01 | 11.5.21 | 11.5.21 | 28.5.21 |
| 4709 | 30.4.21 12:00 | | Seiler Miroslav | odpad VO01 | 11.5.21 | 11.5.21 | 28.5.21 |
| 4710 | 30.4.21 8:45 | | Seiler Miroslav | odpad VO01 | 11.5.21 | 11.5.21 | 26.5.21 |
| 4711 | 30.4.21 10:55 | | Seiler Miroslav | odpad VO01 | 11.5.21 | 11.5.21 | 28.5.21 |

| Č. vzorku | Označení vzorku |
|-----------|-----------------------|
| 4707 | vzorek starého nátěru |
| 4708 | vzorek starého nátěru |
| 4709 | vzorek starého nátěru |
| 4710 | vzorek starého nátěru |
| 4711 | vzorek starého nátěru |

| Č. vzorku | Poznámka ke vzorku |
|-----------|--------------------|
| 4707 | Ing. Zurek |
| 4708 | Ing. Zurek |
| 4709 | Ing. Zurek |
| 4710 | Ing. Zurek |
| 4711 | Ing. Zurek |

Výsledky jsou uvedeny ve 100% sušině.

| Ukazatel | Jednotka | Č.vz. 4707 | Č.vz. 4708 | Č.vz. 4709 | Č.vz. 4710 | Č.vz. 4711 |
|------------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|
| PCB suma 7 | µg/kg | 11100 | <40 | <40 | 614000 | <40 |
| PCB 28 | µg/kg | 105,0 | <40,0 | <40,0 | 5400,0 | <40,0 |
| PCB 52 | µg/kg | 85,0 | <40,0 | <40,0 | 2600,0 | <40,0 |
| PCB 101 | µg/kg | 1600,0 | <40,0 | <40,0 | 47000,0 | <40,0 |
| PCB 118 | µg/kg | 540,0 | <40,0 | <40,0 | 8800,0 | <40,0 |
| PCB 138 | µg/kg | 3300,0 | <40,0 | <40,0 | 130000,0 | <40,0 |
| PCB 153 | µg/kg | 3500,0 | <40,0 | <40,0 | 200000,0 | <40,0 |
| PCB 180 | µg/kg | 2000,0 | <40,0 | <40,0 | 220000,0 | <40,0 |

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota, která byla vypočtena za použití koeficientu rozšíření rovnajícího se 2, což odpovídá hladině spolehlivosti 95%



POVODÍ LABE, státní podnik

odbor VHL, laboratoř Hradec Králové

IČO: 70890005

Víta Nejedlého 951/8, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ DIČ: CZ70890005

tel: 495 088 777 fax: 495 088 742



Zadavatel rozboru:
IČO: 70890005
DIČ: CZ70890005
obj. č.:

Povodí Labe, státní podnik - OIČ

Víta Nejedlého 951
Hradec Králové
500 03

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2121/21

Ze dne: 31.5.2021

strana/počet stran: 2/2

| Ukazatel | SPP | Metoda | Akreditace | Nejistota |
|------------|-------|--|------------|-----------|
| PCB 52 | AO18B | s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032 | A | 30% |
| PCB 118 | AO18B | s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032 | A | 30% |
| PCB 153 | AO18B | s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032 | A | 30% |
| PCB suma 7 | AO18B | s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032 | A | 30% |
| PCB 101 | AO18B | s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032 | A | 30% |
| PCB 138 | AO18B | s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032 | A | 30% |
| PCB 28 | AO18B | s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032 | A | 30% |
| PCB 180 | AO18B | s.PCB, OCP, PBDE, DEHP, mošus., pyrethr., ch. alk. C10-13, C14-17-GC/MS/MS-ISO18856, 22032 | A | 30% |

A - akreditovaná zkouška

N - neakreditovaná zkouška

F - flexibilní rozsah akreditace

SA - subdodávka akreditovaná

SN - subdodávka neakreditovaná

F - laboratoř může zařazovat do svého rozsahu bez posouzení akreditačního orgánu dodatečné činnosti. Může se to týkat matrice vzorku, dalších parametrů předmětu analýzy, výkonnosti dané metody (rozsah, nejistota) nebo vyvíjení další zkušební metody při zachování principu měření.

Analýzy vzorků (s výjimkou dodávek) se provádí v laboratoři v Hradci Králové. Ukazatele s příznakem ter./terén v názvu se provádí mimo stálé prostory laboratoře. Výsledky zkoušek se týkají pouze předložených vzorků a vztahují se ke vzorku jak byl přijat.

Pokud vzorek poskytl zadavatel rozboru, výsledky se vztahují ke vzorku, jak byl přijat a údaje o místě odběru, označení vzorku, zahájení a ukončení odběru jsou údaje zadavatele.

Povodí Labe, státní podnik

Víta Nejedlého 951/8

Slezské Předměstí

500 03 Hradec Králové

(14)

Ing. Leoš Bauer
vedoucí oddělení
chemických laboratoří

-----koniec protokolu-----

4707

| | |
|---|---|
|  | POVODÍ LABE , státní podnik HRADEC KRÁLOVÉ |
| Odbor vodohospodářských laboratoří | |
| tel: 495 088 777, fax: 495 088 742 | |
| Protokol | |
| Odběr vzorku odpadu | |

Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik
Důvod odběru vzorku: zajištění rozboru na stanovení obsahu PCB
Původ odpadu: odpad vzniklý při odstranění starého nátěru konstrukce
Druh odpadu: odpad z odstraňování barev
Původce odpadu: Povodí Labe, státní podnik
Majitel odpadu: Povodí Labe, státní podnik

Popis odpadu: smyslové posouzení: vzhled:
zápach:
množství odebraného vzorku:

Údaje o odběru vzorku: místo odběru vzorku: VD Lovosice - dalby

datum a čas zahájení: 11⁴⁵ 29.4.2021
datum a čas ukončení: 12³⁰ 29.4.2021
vzorkoval: Seiler, Urbánek
počasí: POLOHATNO
osoby přítomny odběru:
(+ podpis)

Způsob odběru vzorku:

název postupu odběru: Odběr vzorku odpadu
identifikace postupu odběru: VO01
použité vzorkovací zařízení: škrabka na barvu
vzorkovnice: 1 ks malá plast. nádoba č. 5

Poznámka: Plán vzorkování - viz příloha č. 1
Situace, foto - viz příloha č. 2

Správnost výše uvedených údajů potvrzuje

| | |
|-------|-----------|
| Datum | 12.5.2021 |
|-------|-----------|

Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951/8
Slezské Předměstí
500 03 Hradec Králové



.....
razítko a podpis



POVODÍ LABE, státní podnik
HRADEC KRÁLOVÉ

Odbor vodohospodářských laboratoří

tel: 495 088 777, fax: 495 088 742

Protokol
Odběr vzorku odpadu

Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik
Důvod odběru vzorku: zajištění rozboru na stanovení obsahu PCB
Původ odpadu: odpad vzniklý při odstranění starého nátěru konstrukce
Druh odpadu: odpad z odstraňování barev
Původce odpadu: Povodí Labe, státní podnik
Majitel odpadu: Povodí Labe, státní podnik

Popis odpadu: smyslové posouzení: vzhled:
zápach:
množství odebraného vzorku:

Údaje o odběru vzorku: místo odběru vzorku: VD Dolní Beřkovice

datum a čas zahájení: 30.4.2021 9:20
datum a čas ukončení: 30.4.2021 9:30
vzorkoval: Seiler, Urbánek
počasí: 17-20
osoby přítomny odběru:
(+ podpis)

Způsob odběru vzorku:

název postupu odběru: Odběr vzorku odpadu
identifikace postupu odběru: VO01
použité vzorkovací zařízení: škrabka na barvu
vzorkovnice: 1 ks malá plast. nádoba č. 4

Poznámka: Plán vzorkování - viz příloha č. 1
Situace, foto - viz příloha č. 2

Správnost výše uvedených údajů potvrzuje

| | |
|-------|-----------|
| Datum | 12.5.2021 |
|-------|-----------|

Povodí Labe, státní podnik
Vlta Nejedlého 951/8
Slezské Předměstí
500 03 Hradec Králové

razítko a podpis


4709

| | |
|---|--|
|  | POVODÍ LABE , státní podnik HRADEC KRÁLOVÉ |
| | Odbor vodohospodářských laboratoří tel: 495 088 777, fax: 495 088 742 |
| Protokol Odběr vzorku odpadu | |


Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik
 Důvod odběru vzorku: zajištění rozboru na stanovení obsahu PCB
 Původ odpadu: odpad vzniklý při odstranění starého nátěru konstrukce
 Druh odpadu: odpad z odstraňování barev
 Původce odpadu: Povodí Labe, státní podnik
 Majitel odpadu: Povodí Labe, státní podnik

Popis odpadu: smyslové posouzení: vzhled:
 zápach:
 množství odebraného vzorku:

Údaje o odběru vzorku: místo odběru vzorku: VD Roudnice nad Labem - dalby

datum a čas zahájení: 30. 4. 2021 11:30
 datum a čas ukončení: 30. 4. 2021 12:00
 vzorkoval: Seiler, Urbánek 
 počasí: JASNO
 osoby přítomny odběru:
 (+ podpis)

Způsob odběru vzorku:

název postupu odběru: Odběr vzorku odpadu
 identifikace postupu odběru: VO01
 použité vzorkovací zařízení: škrabka na barvu
 vzorkovnice: 1 ks malá plast. nádoba č. 

Poznámka: Plán vzorkování - viz příloha č. 1
 Situace, foto - viz příloha č. 2

Správnost výše uvedených údajů potvrzuje

| | |
|-------|-----------|
| Datum | 12.5.2021 |
|-------|-----------|

Povodí Labe, státní podnik
 Václav Nejedlého 951/8
 Slázkové Předměstí
 500 03 Hradec Králové


 razítko a podpis

4710

| | |
|---|--|
|  | POVODÍ LABE , státní podnik HRADEC KRÁLOVÉ |
| | Odbor vodohospodářských laboratoří tel: 495 088 777, fax: 495 088 742 |
| Protokol Odběr vzorku odpadu | |

Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik
 Důvod odběru vzorku: zajištění rozboru na stanovení obsahu PCB
 Původ odpadu: odpad vzniklý při odstranění starého nátěru konstrukce
 Druh odpadu: odpad z odstraňování barev
 Původce odpadu: Povodí Labe, státní podnik
 Majitel odpadu: Povodí Labe, státní podnik

Popis odpadu: smyslové posouzení: vzhled:
 zápach:
 množství odebraného vzorku:

Údaje o odběru vzorku: místo odběru vzorku: VD Obříství - dalby

datum a čas zahájení: 30.4.2021 8:20
 datum a čas ukončení: 30.4.2021 8:45
 vzorkoval: Seiler, Urbánek
 počasí:
 osoby přítomny odběru:
 (+ podpis)

Způsob odběru vzorku:

název postupu odběru: Odběr vzorku odpadu
 identifikace postupu odběru: VO01
 použité vzorkovací zařízení: škrabka na barvu
 vzorkovnice: 1 ks malá plast. nádoba č. 6

Poznámka: Plán vzorkování - viz příloha č. 1
 Situace, foto - viz příloha č. 2

Správnost výše uvedených údajů potvrzuje

| | |
|-------|-----------|
| Datum | 12.5.2021 |
|-------|-----------|

Povodí Labe, státní podnik
 Václav Nejedlého 951/8
 Slezské Předměstí
 500 03 Hradec Králové



razítko a podpis


4711

| | |
|---|--|
|  | POVODÍ LABE, státní podnik HRADEC KRÁLOVÉ |
| Odbor vodohospodářských laboratoří | |
| tel: 495 088 777, fax: 495 088 742 | |
| Protokol Odběr vzorku odpadu | |

Zadavatel: Povodí Labe, státní podnik
 Důvod odběru vzorku: zajištění rozboru na stanovení obsahu PCB
 Původ odpadu: odpad vzniklý při odstranění starého nátěru konstrukce
 Druh odpadu: odpad z odstraňování barev
 Původce odpadu: Povodí Labe, státní podnik
 Majitel odpadu: Povodí Labe, státní podnik

Popis odpadu: smyslové posouzení: vzhled:
 zápach:
 množství odebraného vzorku:

Údaje o odběru vzorku: místo odběru vzorku: VD Štětí - dalby

datum a čas zahájení: 30.4.2021 10:05
 datum a čas ukončení: 30.4.2021 10:15
 vzorkoval: Seiler, Urbánek 
 počasí: 12.5.2021
 osoby přítomny odběru:
 (+ podpis)

Způsob odběru vzorku:

| | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| název postupu odběru: | Odběr vzorku odpadu |
| identifikace postupu odběru: | VO01 |
| použité vzorkovací zařízení: | škrabka na barvu |
| vzorkovnice: | 1 ks malá plast. nádoba č. 7 |

Poznámka: Plán vzorkování - viz příloha č. 1
 Situace, foto - viz příloha č. 2

Správnost výše uvedených údajů potvrzuje

| | |
|--------------|-----------|
| Datum | 12.5.2021 |
|--------------|-----------|

Povodí Labe, státní podnik
 Víta Nejedlého 951/8
 Slezské Předměstí
 500 03 Hradec Králové
 (14)


 razítko a podpis

